Öffentliche Sitzung der Verbandsversammlung

am 01. April 2014
in der Lindenhalle in Ehingen

Regionalverband Donau Iller

TOP 1: Bekanntgabe des Ergebnisses zur Bestellung eines Stellvertreters des Verbandsdirektors

TOP 2: Jahresrechnung 2013

TOP 3: Sachstand zur Anhörung im Rahmen der 5. Teilfortschreibung des Regionalplans Donau-Iller – Nutzung der Windkraft

TOP 4: Beitritt zur „Interessengemeinschaft Brenzbahn“

TOP 5: Beitritt zur „Interessengemeinschaft Donaubahn“

TOP 6: Betroffenheit der Region vom bundesdeutschen Energieleitungsausbau

TOP 7: Verschiedenes

Netzebenen im Überblick

Übertragungsnetz

- Höchstspannung, 220 kV oder 380 kV

Überregionales Verteilnetz

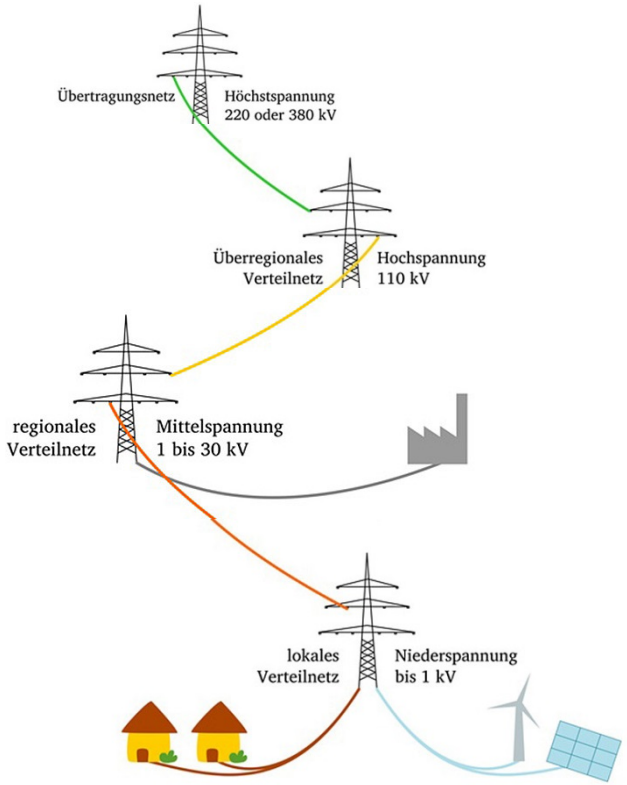
- Hochspannung, 110 kV

Regionales Verteilnetz

- Mittelspannung 1 kV bis 30 kV

Lokales Verteilnetz

- Niederspannung, bis 1 kV

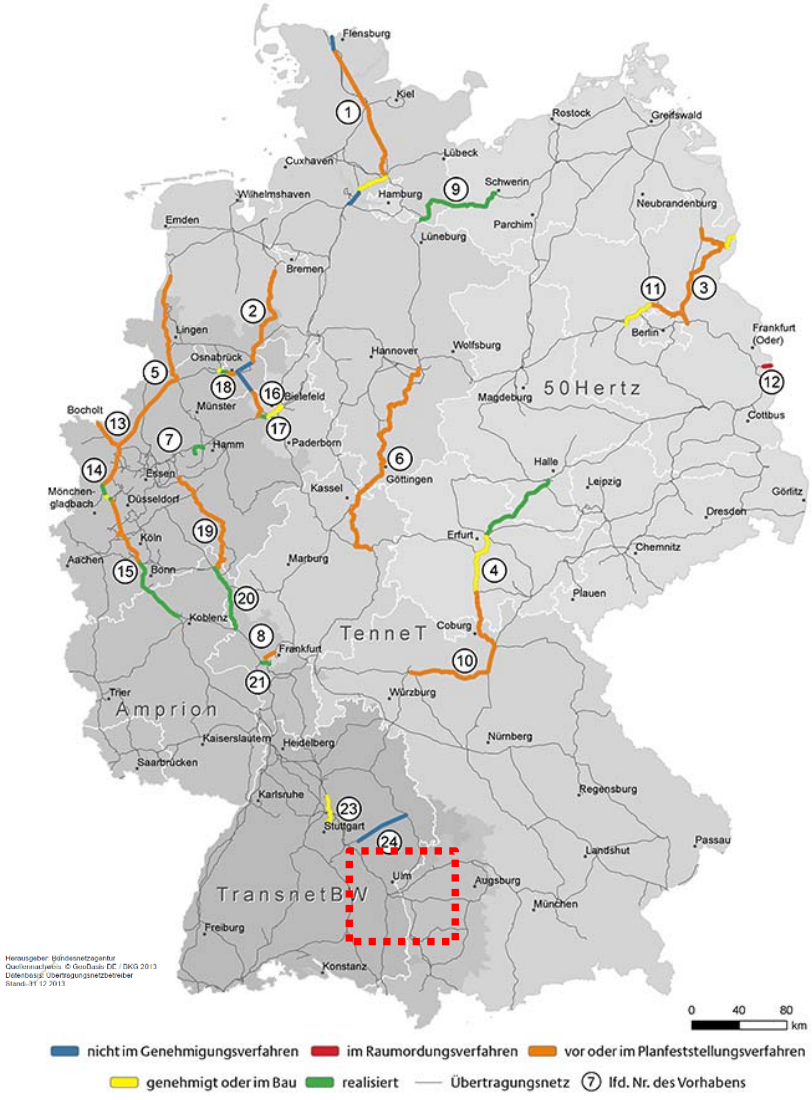


Quelle: Energiewende Baden-Württemberg

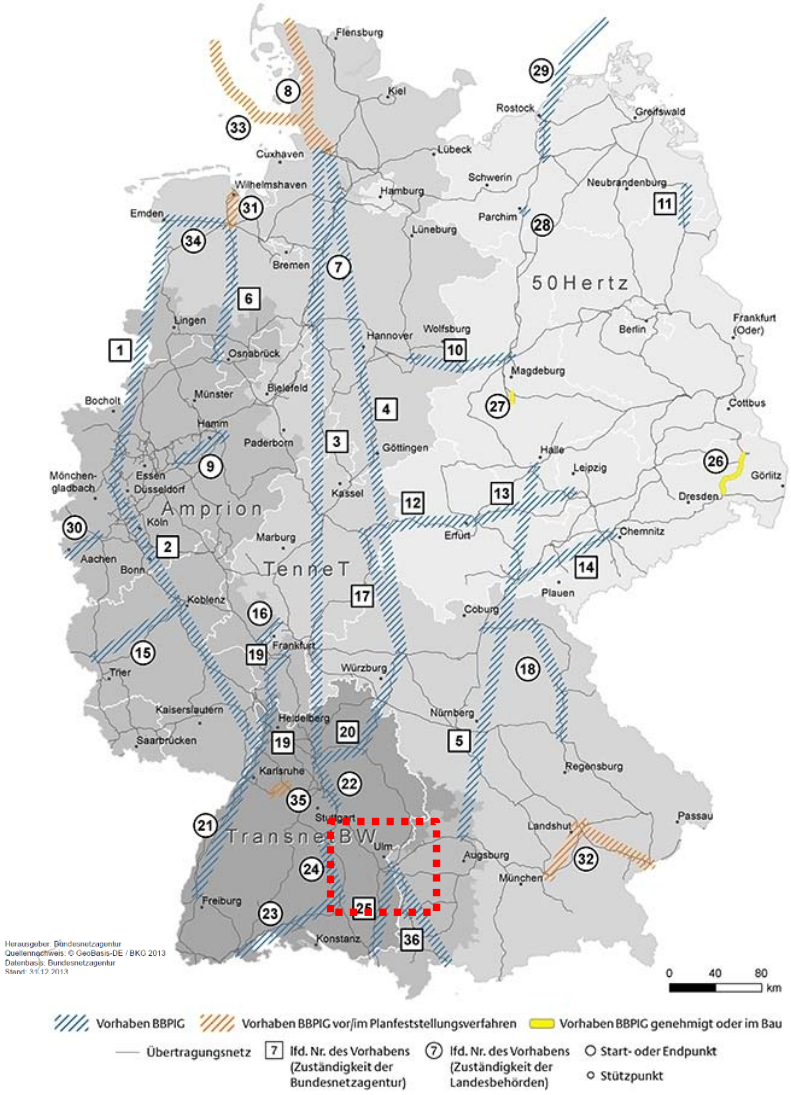
TOP 6: Betroffenheit der Region vom bundesdeutschen Energieleitungsausbau

Regionalverband Donau Iller

Vorhaben aus dem EnLAG

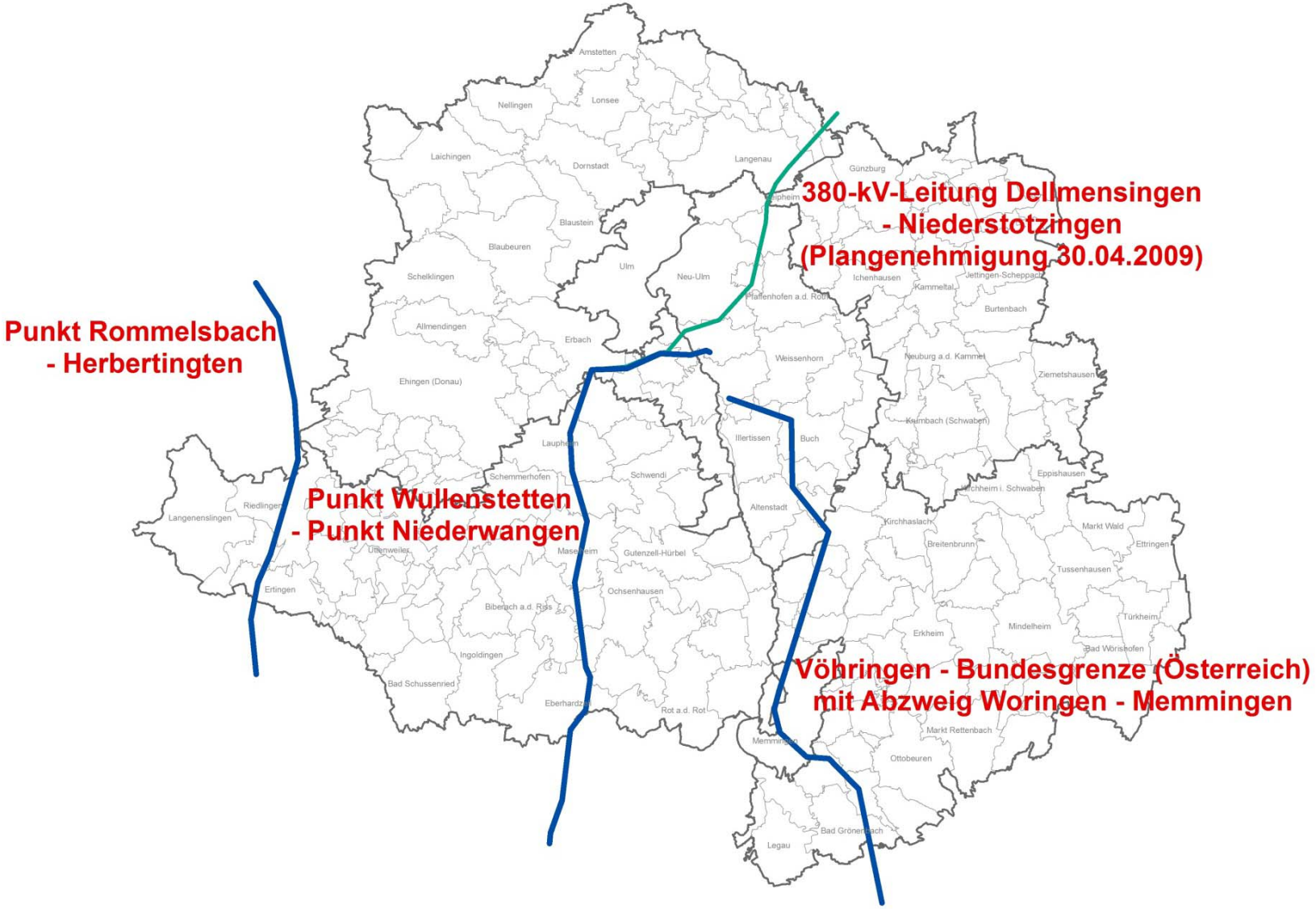


Vorhaben aus dem BBPlG



Regionalverband Donau Iller

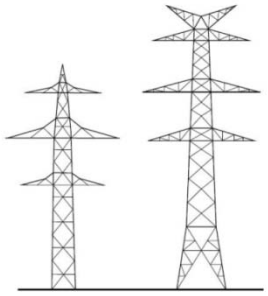
Betroffenheit der Region Donau-Iller vom bundesdeutschen Energieleitungsausbau



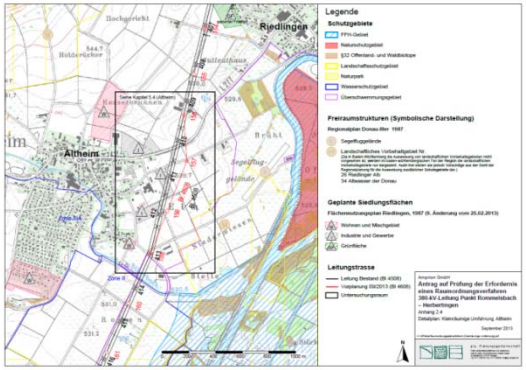
Leitungsvorhaben aus dem Bundesbedarfsplangesetz (BBPlG)

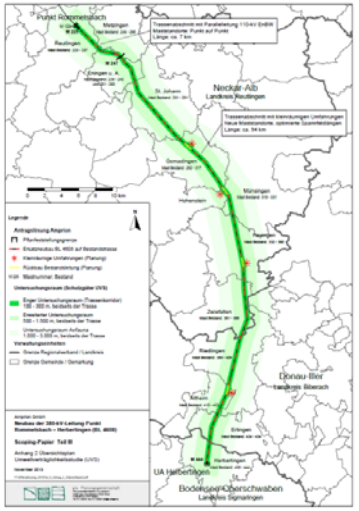
- Nr. 24: Punkt Rommelsbach – Herbertingen
  - Erhöhung der Übertragungskapazität im südlichen Baden-Württemberg
  - Maßnahme: Einrichtung einer neuen 380 kV-Leitung in bestehender Trasse
  - Vorhabenträger: Amprion
  - Zuständigkeit: Baden-Württemberg
  - Raumordnerische Vorprüfung/ Scoping-Verfahren

- Auswirkungen:
  - Aktuelle 380-/220-kV-Leitung wird durch neue 380-/380-kV-Leitung ersetzt
  - Bau in bestehender Trasse mit kleinräumiger Umfahrung Ort Altheim
  - Reduzierung der Anzahl der Masten von aktuell 220 auf 180
  - Erhöhung der Masten von aktuell rd. 43 m auf rd. 55 m bei neuen Mastformen
  - Keine größeren Sicherheitsabstände erforderlich
  - Exakte Maststandorte und exakte Höhenentwicklung erst Gegenstand der Planfeststellung



Grafik: bestehender Mast (links) und geplanter Mast (rechts)



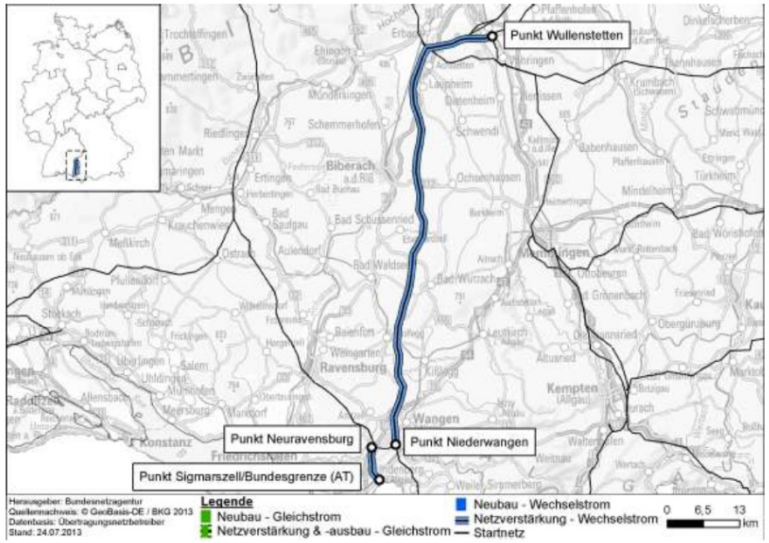


Regionalverband Donau Iller

Leitungsvorhaben aus dem Bundesbedarfsplangesetz (BBPlG)

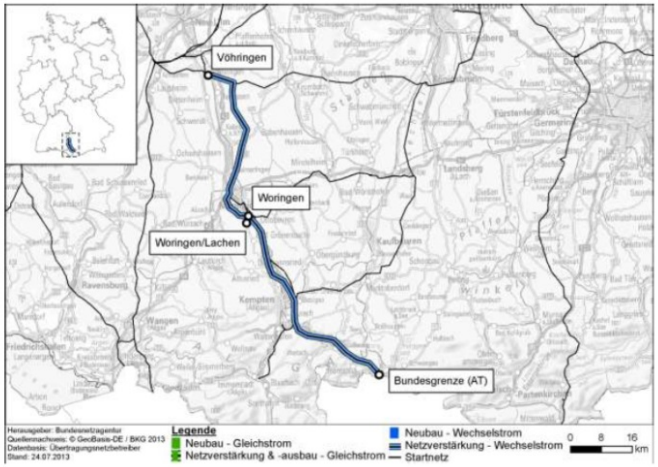
- Nr. 25: Punkt Wullenstetten (Senden) – Punkt Niederwangen (Wangen)
  - Unterstützende Maßnahme zur Steigerung der Übertragungskapazität nach Österreich
  - Maßnahme: Umbeseilung und Spannungserhöhung in bestehender Trasse
  - Vorhabenträger: Amprion, TransnetBW
  - Zuständigkeit: Bundesnetzagentur
  - Bundesnetzagentur liegen keine Anträge der Netzbetreiber vor

- Auswirkungen
  - Bestehende 380-/220-kV-Beseilung wird durch 380-/380-kV-Beseilung ersetzt
  - Verstärkung bzw. Erweiterung der 380-kV-Schaltanlage in Dellmensingen (Erbach) um ein 380-kV-Schaltwerk (bis 2015)



Leitungsvorhaben aus dem Bundesbedarfsplangesetz (BBPlG)

- Nr. 36: Vöhringen – Bundesgrenze (Österreich) mit Abzweig Woringen – Memmingen
  - Erhöhung der Übertragungskapazität in Richtung Österreich
  - Maßnahme: Netzverstärkung
  - Vorhabenträger: Amprion
  - Zuständigkeit: Bundesnetzagentur
  - Bundesnetzagentur liegen keine Anträge der Betreiber vor

- Auswirkungen der Maßnahme Vöhringen – Bundesgrenze Österreich
  - Spannungsumstellung mit Stromkreislauf/ Umbeseilung auf einer bestehenden 380-kV-Leitung
  - Verstärkung der 380-kV-Schaltanlage Vöhringen

- Auswirkungen der Maßnahme Punkt Woringen – Memmingen
  - Umstellung des Umspannwerks Memmingen auf 380 kV